



granitosdelval

32930 Mugares – Toén (Ourense – España)

07

Gv-pie-ros-bal-001

EN 12058:2004 EN1341:2012 EN 1469:2004

Baldosas en piedra natural para pavimentos y escaleras, para uso como pavimentos exterior (excepto acabado pulido) y para revestimientos murales

Denominación comercial del tipo de granito: ROSAVEL

Definición petrográfica: GRANITO BIOTÍTICO PORFÍDICO

Extraído de: Padrenda

Absorción de agua (UNE-EN 13755:08)	0,3 %
Densidad aparente (UNE-EN 1936:07)	2620 Kg/m ³
Porosidad abierta (UNE-EN 1936:07)	0,8 %
Resistencia a la heladicidad (UNE-EN 12371:11) (variación de resistencia a flexión después de 56 ciclos)	5,8 %
Resistencia a compresión (UNE-EN 1926:07)	160 ± 7 MPa
Resistencia a flexión (UNE-EN 12372:22)	9,5 ± 1,1 MPa
Resistencia a la abrasión (UNE-EN 14157:18)	16,9
Resistencia al deslizamiento (UNE-EN 14231:04)	Acabado serrado SRV en seco: 71 SRV en húmedo: 52 Acabado flameado SRV en seco: 83 SRV en húmedo: 67 Acabado arenado SRV en seco: 83 SRV en húmedo: 69
Resistencia a los anclajes (UNE-EN 13364:02)	1750 ± 250 N
Velocidad propagación sonido (UNE-EN 14579:05)	4,27 km/s
Resistencia al choque térmico (UNE-EN 14066:13)	-5% Modulo elasticidad dinámico Sin alteraciones
Tolerancia dimensional	Clase P2, D2, T2
Resistencia al fuego (COMISIÓN 96/603/EC)	Clase A1

